*FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ*
(conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006)




## *RAID Sachets Anti-Mites - Senteur Lavande*

Version *1*.0
Date de révision 31.03.2014

Date d'impression 15.07.2014
Spécification Numéro: 350000021611
Formule ou numéro de version:

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/ DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ L'ENTREPRISE

**1.1 Identificateur de produit** : RAID Sachets Anti-Mites - Senteur Lavande

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

**Utilisation de la substance/du mélange** : Produits biocides ( insecticides)

**Utilisations déconseillées** : Non identifié

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité** :
SC Johnson S.A.S.
C.S. 30606
95004 - Cergy Pontoise Cedex
France

**Téléphone** : +33134212121

**Adresse e-mail** : A047094@scj.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence** : Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

Classification conformément au Règlement (UE) 1272/2008 avec la table de corrélation pour 67/548/CEE ou 1999/45/CE (Annexe VII de CLP)

| Classification dangereuse | Catégorie de danger | Identification des dangers |
|---|---|---|
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | Catégorie 2 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**2.2 Éléments d'étiquetage**

Etiquetage en conformité avec le Règlement (CE) No. 1272/2008 (CLP)
**Symboles de danger**



**Mention d'avertissement**






**Substances Actives (BPR / Règlement Biocide)**
Empenthrin 0.186% (0.186g/100g)

**Mentions de danger**
(H411) Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**
(P101) En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
(P102) Tenir hors de portée des enfants.
(P301 + P310) EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Etiquetage supplémentaire:**
Par mesure de sécurité, utiliser uniquement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi
Conserver hors de la portée des enfants et des animaux domestiques.
Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
Eviter le contact avec la nourriture et les ustensiles de cuisine.

**2.3 Autres dangers** : Non identifié

**3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**3.2 Mélanges**

**Composants dangereux**

| Nom Chimique | No.-CAS/EC No | Reg. No | Classification en accord avec le Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP) | Pour cent en poids |
|---|---|---|---|---|
| salicylate de pentyle | 2050-08-0/218-080-2 | - | Toxicité aiguë pour le milieu aquatique Catégorie 1 H400 Toxicité chronique pour le milieu aquatique Catégorie 1 H410 | >= 1.00 - < 5.00 |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | 32210-23-4/250-954-9 | - | Toxicité chronique pour le milieu aquatique Catégorie 2 H411 Sensibilisation cutanée Catégorie 1B H317 | >= 1.00 - < 5.00 |
| oxyde de méthyle et de 2- | 93-04-9/202-213-6 | - | | >= 1.00 - < |






| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| naphtyle | | | | 5.00 |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | 54406-48-3/259-154-4 | - | Toxicité aiguë pour le milieu aquatique<br>Catégorie 1<br>H400<br>Toxicité chronique pour le milieu aquatique<br>Catégorie 1<br>H410<br>Toxicité aiguë<br>Catégorie 4<br>H302 | >= 0.10 - < 0.50 |

**Informations supplémentaires**
Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

## 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1 Description des premiers secours

Inhalation : Pas de condition spéciale.

Contact avec la peau : Rincer abondamment à l'eau.
Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment à l'eau.
Faire appel à une assistance médicale en cas d'apparition d'une irritation qui persiste.

Ingestion : Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Yeux : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

Effet sur la peau : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

Inhalation : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

Ingestion : Aucune réaction contraire n'est connue lorsque le produit est utilisé pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires






Sauf indication contraire, voir la description des mesures de premiers secours.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1 Moyens d'extinction

| | | |
|---|---|---|
| Approprié | : | Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin. |
| Inapproprié | : | Non identifié |
| **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** | : | En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.<br>L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner des problèmes de santé. |
| Conseils aux pompiers | : | En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.<br>Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.<br>Se référer à la norme EN ou nationale correspondante. |
| **5.3 Information supplémentaire** | : | Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.<br>Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. |

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

| | | |
|---|---|---|
| **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** | : | Utiliser un équipement de protection individuelle. |
| **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** | : | Éviter que le produit arrive dans les égouts.<br>Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.<br>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.<br>Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. |
| **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** | : | Nettoyer les résidus sur le site où le produit s'est répandu.<br>Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination. |
| **6.4 Référence à d'autres sections** | : | Équipement de protection individuel, voir section 8.<br>Pour les considérations relatives à l'élimination, voir section 13. |






## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

| | | |
|---|---|---|
| **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** | : | Équipement de protection individuel, voir section 8.<br>Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie. |
| **7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités** | : | Conserver hors de la portée des enfants.<br>Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. |
| **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** | : | Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= public général = consommateurs)<br>Produits biocides (p. ex. désinfectants, insecticides) |

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

**Valeurs Limites d'Exposition professionnelle**
Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Se référer à la norme EN ou nationale correspondante.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

| | | |
|---|---|---|
| Protection respiratoire | : | Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. |
| Protection des mains | : | En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection. |
| Protection des yeux/du visage | : | Pas d'exigence particulière |
| Protection de la peau et du corps | : | Pas d'exigence particulière |
| Autres informations | : | Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. |
| Contrôles de l'exposition de l'environnement | : | Voir section 6. |

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | | |
|---|---|---|
| Aspect | : | solide |
| Couleur | : | blanc |
| Odeur | : | caractéristique |

| | | |
|---|---|---|
| Seuil olfactif | : | donnée non disponible |
| pH | : | donnée non disponible |
| Point de fusion/point de congélation | : | donnée non disponible |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : | donnée non disponible |
| Point d'éclair | : | donnée non disponible |
| Taux d'évaporation | : | donnée non disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : | N'entretient pas la combustion. |
| Limites supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité | : | donnée non disponible |
| Pression de vapeur | : | donnée non disponible |
| Densité de vapeur | : | donnée non disponible |
| Densité relative | : | > 1 g/cm3 |
| Solubilité(s) | : | donnée non disponible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | non applicable |
| Température d'auto-inflammabilité | : | donnée non disponible |
| Température de décomposition | : | donnée non disponible |
| Viscosité, dynamique | : | non applicable |
| Viscosité, cinématique | : | donnée non disponible |
| Propriétés explosives | : | donnée non disponible |
| Propriétés comburantes | : | non applicable |
| Autres informations | : | Non identifié : |

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | | |
|---|---|---|
| **10.1 Réactivité** | : | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |
| **10.2 Stabilité chimique** | : | Stable dans les conditions recommandées de stockage. |

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses** : Aucun(e) à notre connaissance.

**10.4 Conditions à éviter** : Températures extrêmes et lumière du soleil directe.

**10.5 Matières incompatibles** : Aucun(e) à notre connaissance.

**10.6 Produits de décomposition dangereux** : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë par voie orale**

| Nom | Méthode | Espèce | Dose |
|---|---|---|---|
| Produit | UE CLP DL50 Calculé(e) | | > 2,000 mg/kg |

**Toxicité aiguë par inhalation**

| Nom | Méthode | Espèce | Dose | Durée d'exposition |
|---|---|---|---|---|
| Produit | UE CLP CL50 (poussières et brouillards) Calculé(e) | | > 5 mg/l | |

**Toxicité aiguë par voie cutanée**

| Nom | Méthode | Espèce | Dose |
|---|---|---|---|
| Produit | UE CLP DL50 Calculé(e) | | > 2,000 mg/kg |

**Toxicité aiguë par voie orale**

| Nom | Méthode | Espèce | Dose |
|---|---|---|---|
| salicylate de pentyle | UE CLP DL50 | rat | 4,100 mg/kg |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | UE CLP DL50 | rat | 3,370 mg/kg |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | UE CLP DL50 Mesuré(e) | rat | > 5,000 mg/kg |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | UE CLP DL50 | rat | 1,680 mg/kg |

**Toxicité aiguë par voie cutanée**

| Nom | Méthode | Espèce | Dose |
|---|---|---|---|
| acétate de 4-tert- | UE CLP DL50 | lapin | > 4,680 mg/kg |

| | | | |
|---|---|---|---|
| butylcyclohexyle | | | |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | UE CLP DL50 | lapin | 5,000 mg/kg |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | UE CLP DL50 | rat | 5,000 mg/kg |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**Produit :** Le produit lui-même n'a pas été testé.

**12.1 Toxicité**

| **Composants** | **Toxicité aiguë pour le milieu aquatique** | **Facteur M** | **Toxicité chronique pour le milieu aquatique** | **Facteur M** |
|---|---|---|---|---|
| salicylate de pentyle | Très toxique pour les | 1 | Très toxique pour les | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | organismes aquatiques. | | organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | Aucune classification proposée | | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | Aucune classification proposée | | Aucune classification proposée | |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | Très toxique pour les organismes aquatiques. | 100 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | 100 |

**12.2 Persistance et dégradabilité**

| **Composant** | **Biodégradation** | **Durée d'exposition** | **Résumé** |
|---|---|---|---|
| salicylate de pentyle | 81.3 % | 28 d | Facilement biodégradable. |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | 75 % | 29 d | Facilement biodégradable. |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | 50 % | 15 d | Difficilement biodégradable. |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | donnée non disponible | | |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

| **Composant** | **Facteur de bioconcentration (FBC)** | **Coefficient de partage n-octanol/eau (log)** |
|---|---|---|
| salicylate de pentyle | donnée non disponible | donnée non disponible |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | 234 | 4.8 |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | 90 | -0.321 |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | donnée non disponible | 6.3 |

**12.4 Mobilité**






| **Composant** | **Point final** | **Valeur** |
|---|---|---|
| salicylate de pentyle | | donnée non disponible |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | log Koc | > 3.51 - < 3.66 |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | log Koc | 2.995 |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | | donnée non disponible |

**12.5 Évaluation PBT et vPvB**

| **Composant** | **Résultats** |
|---|---|
| salicylate de pentyle | Ne remplit pas les critères PBT et vPvB |
| acétate de 4-tert-butylcyclohexyle | Ne remplit pas les critères PBT et vPvB |
| oxyde de méthyle et de 2-naphtyle | Ne remplit pas les critères PBT et vPvB |
| 2,2-diméthyl-3-(2-méthylprop-1-enyl)cyclopropanecarboxylate de 1-éthynyl-2-méthylpent-2-enyle | Ne remplit pas les critères PBT et vPvB |

**12.6 Autres effets néfastes** : Aucun(e) à notre connaissance.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne pas jeter les déchets à l'égout.
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.
L'élimination devrait s'effectuer en conformité avec les réglementations locales, provinciales ou nationales.
Veuillez recycler l'emballage vide.

Emballages : Ne pas réutiliser des récipients vides.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | **Transport par route** | **Transport maritime** | **Transport aérien** |
|---|---|---|---|
| **14.1 Numéro ONU** | 3077 | 3077 | 3077 |
| **14.2 Nom d'expédition** | UN 3077 SUBSTANCE | UN 3077 SUBSTANCE | UN 3077 SUBSTANCE |






| | | | |
|---|---|---|---|
| **des Nations unies** | DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Empenthrin), 9,III | DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Empenthrin), 9,III | DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (Empenthrin), 9,III |
| **14.3 Classe(s) de danger pour le transport** | 9 | 9 | 9 |
| **14.4 Groupe d'emballage** | III | III | III |
| **14.5 Dangers pour l'environnement** | | | |
| **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** | Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport. | Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport. | Une dérogation pour quantités limitées peut être applicable pour ce produit, veuillez consulter les documents de transport. |
| **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC** | Produit non transporté en vrac. | Produit non transporté en vrac. | Produit non transporté en vrac. |

**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

**15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement** : Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006

**16. AUTRES INFORMATIONS**

Le cas échéant, la(les) révision(s) sont notées par des barres en gras | | dans la marge de gauche.

**Information supplémentaire**

| | |
|---|---|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.